

# ةزهجأو تاعومجملاو نيمدختسملا نيوكت عم ةنمازملل Active Directory نم رتويبمكلل OpenDNS لصوم ةمدخ

## تايوتحملا

---

[ةمدقملا](#)

[ةماع ةرظن](#)

[فيضا رتفالا تانوذألا](#)

[لإعفللا لوصوللا ضنع](#)

[LDAP ل OpenDNS\\_Connector تانوذأ نييعت](#)

[UserPerms صنت](#)

---

## ةمدقملا

Active Directory نم رتويبمكلل ةزهجأو تاعومجملاو نيمدختسملا ةنمازم ةيفيكي دنن تسملا اذه حضوي OpenDNS لصوم ةمدخ عم Directory.

## ةماع ةرظن

نيمدختسملاب ةمئاق ةنمازبم، اهل يغشت نم عزجك، OpenDNS Connector ةمدخ موقت هذه فرصت. LDAP لوكوتورب مادختساب Active Directory نم رتويبمكلل ةزهجأو تاعومجملاو ةعارقل ةححصلا تانوذألا هيدل OpenDNS\_Connector باسح نأ نم ققحتلا ةيفيكي ةلاقملا تانئاكل هذه.

نامأ تانوذأ ل Active Directory في (رتويبمك ةزهجأو تاعومجم/نيمدختسم) نئاكل لوتحي مدختسملا باسحل نئاكل ل حمسي نأ بجيو، هب ةنرتقم (ACL) لوصولاب مكحتلا ةمئاق هب ةصاخلا تامسلا ةعارقل OpenDNS\_Connector.

---

ةيداعلا ةيساسألا تابل طتملا نم ققحتلا مت دق هنا ةلاقملا هذه ضررت فت :ةظحالم  
نم AD تاعومجم/ي مدختسم نادقف ةلاح يف .ل عفلا ب 'OpenDNS\_Connector' باسحل  
الوأ ةلاقملا هذه ةعجارم يجري ، تامولعمل ةحول  
[.ةلظملا تامولعمل ةحول نم نودوقفملا تانالعالا تاعومجم/ومدختسم](#)

---

## ةيضارتفالا تانوذالا

صئاصخ ةعارق مهيلع قدصملا ني مدختسملا ةفاكل يضا رتفا لكشب نكمي  
أي OpenDNS\_Connector مدختسم بلطتي ال كلذل ، رتوي بمكلا ةزهجأ/تاعومجملا/ني مدختسملا  
LDAP. ةنمازبب مايقلل ةيفاضا تانوذأ

يلي امك ةداع ةيضارتفالا تانوذالا نييعت متي

ةفاك ةعارق) ةعارق تانوذال 'Windows 2000 لبق قفاوتملا لوصول' ةعومجم نييعت متي (1  
تانئاك'و' عباتلا ةعومجم تانئاك'و' عباتلا مدختسملا تانئاك' ل لاجملا يلع (صئاصخلا  
'عباتلا رتوي بمكلا

يـلـلـك اذـه نـم قـقـحـتـلـك نـكـمـي:

- قـتـف Active Directory Users and Computers
- 'مـدقـتـمـلـا تـازيـمـلـا' رايـخ ددـحـو 'ضـرع' قـوف رـقـنـا
- 'مـدقـتـم > نـامـأ' مـث 'صـئـاصـخ' ددـحـو لـاجـمـلـا نـئـك قـوف نـمـيـأـلـا سـوـامـلـا رـزب رـقـنـا
- 'صـئـاصـخ' تـانـوـذـأب اقـبـسـم Windows 2000 عـم قـفـاوتـمـلـا لـوـصـولـا' لـاـخـدـا ددـح



115011616667

- لـيـصـفـتـلـاب تـانـوـذـألـا هـذـه يـلـع عـالـطـالـل "رـيـرـت" قـوف رـقـنـا
- "يـلـع قـبـطـنـي" عـطـقـمـلـا يـف 'عـبـاتـلـا مـدخـتـسـمـلـا تـانـئـك' دـيـدـحـت
- تـانـوـذـألـا هـذـه نـع ثـحـبـا

## Permissions:

Full control

List contents

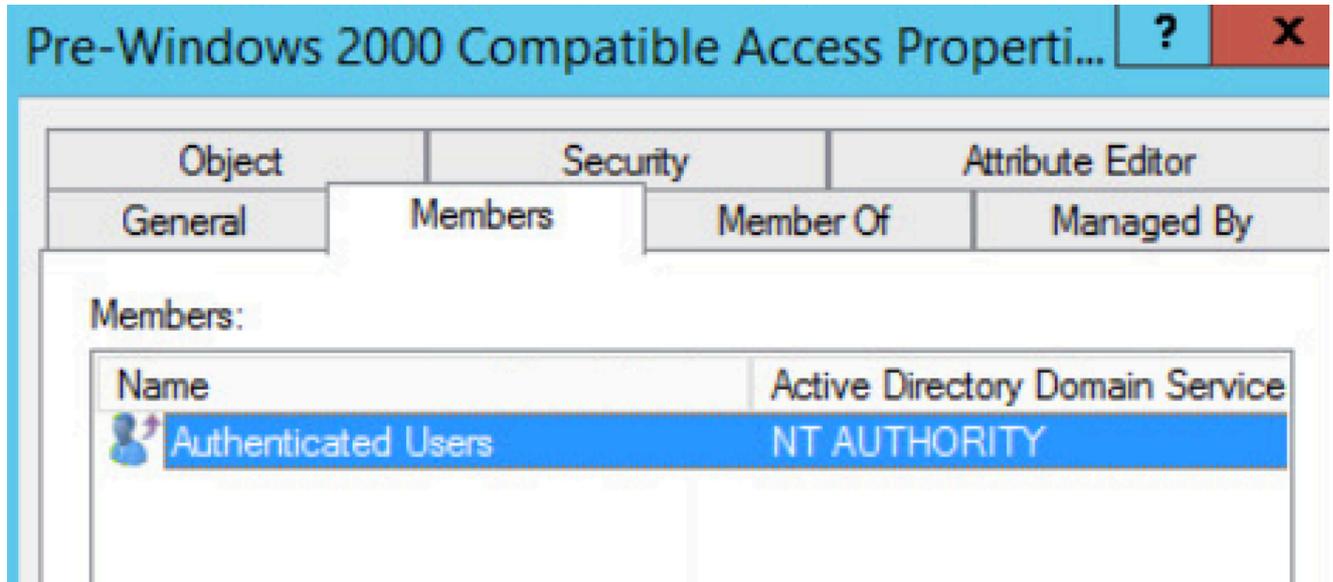
Read all properties

115011616667

- 'عـبـاتـلـا رتـويـبـمـكـلـا تـانـئـك' و'عـبـاتـلـا عـومـجـم' تـانـئـكـل تـاوتـخـلـا هـذـه رـرـك

قـفـاوتـمـلـا لـوـصـولـا" عـومـجـم يـف اوضـع "مـهـيـلـع قـداصـمـلـا نـيـمـدخـتـسـمـلـا" عـفـاك عـومـجـم دـعـت 2) نـيـمـدخـتـسـمـلـا عـيـمـجـل تـاداعـالـا هـذـه رـفـوت يـتـلـا "Windows 2000 لـيـغـشـتـلـا مـاظـن لـبـق

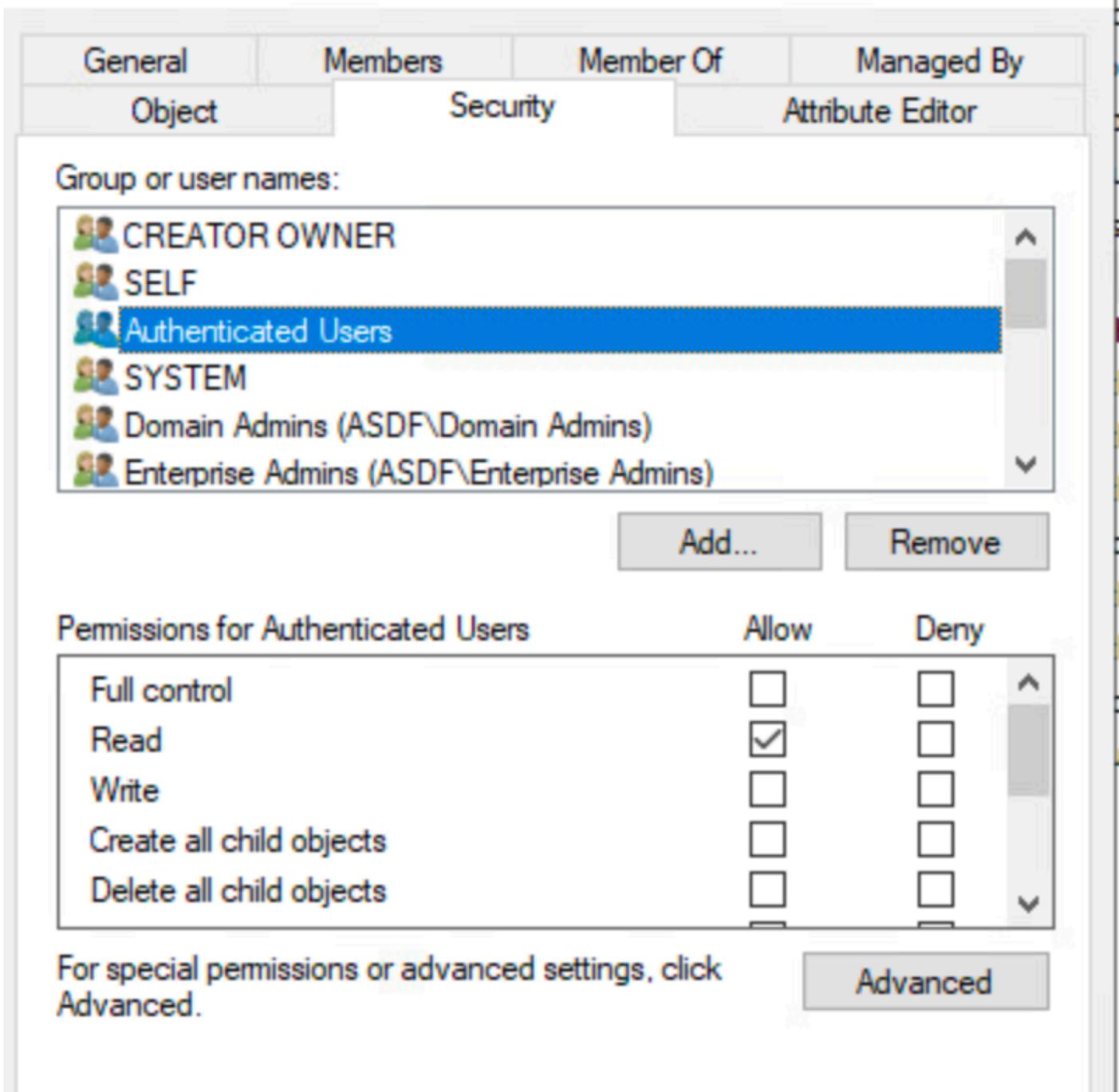
- يـتـلـاو، Windows 2000 لـبـق عـفـاوتـمـلـا لـوـصـولـا عـومـجـم قـوف نـمـيـأـلـا سـوـامـلـا رـزب رـقـنـا بـيـوـبـتـلـا عـمـالـع يـلـا لـقـتـنـاو 'صـئـاصـخ' ددـح
- 'عـبـاتـلـا مـدخـتـسـمـلـا نـئـك' نـاـك اذـا مـم قـقـحـت
- 'مـهـيـلـع قـداصـمـلـا نـومـدخـتـسـمـلـا' نـاـك اذـا مـم قـقـحـت



115011616707

نېم دځتسم لالازوا اذه تانوذال جذومن رېږغت نكمم لال نم، AD تائېب ضعب ي، كلذ عمو تامول عم ؤحول نم نېدوقفم لال نېم دځتسم لال ضعب ؤروص ي ف كلذ رهظي دق. مهيلع قدصم لال مځتسم ؤفاضاب مقف، لال وه اذه ناك اذا. ؤححص ريغ ؤومجم لال ؤيوضع نأ و، ؤلظم لال رصانعلال رهظت و لصولم لال ؤمځ لېږشت دعأ م، ؤومجم لال هذو لىل OpenDNS\_Connector ي ؤدوقفم لال Umbrella.

ؤلال يه هذو نأ تدجو اذا. ؤلكشم لال جلالع ي ال رمالا اذه لازي ال، ؤردانللال لال ضعب ي فو ؤيؤر نم دكأتو، Active Directory ي "تاعومجم لال نامأ" بېوبتلال ؤمالع نم ققحتف دېدحت متي مل اذا. ؤءارق لال لوصولال قح عادي عم انه نېجردم لال مهيلع قداصلم لال نېم دځتسم لال دق ؤومجم لال ؤاضعأ ناك اذا ام ؤفرعمل لصولم لال ؤمځ لېږشت دعأ م ه نم ققحتف، رايځل اذه ؤفاك نم ادوقفم اذه نامال دادع لىل روثلال ؤلال ي ف، كلذ لىل ؤفاضاب ال ما اورهظ عمجم لكشب ماع لكشب تاعومجم لال ؤفاك لىل تاريږتلال قيبطت بځي، تاعومجم لال



28728163336852

## لإعفاء الوصول وضع

مُدخستسم ناك إذا ام ةفرعمل Windows ل لإعفاء الوصول ةأدام ادختسإ كنكمي ريغ ةومجم ةيوضع هيدل وأ) دوقفم نيعم نئاك ةءارق لىل ع ارداق OpenDNS\_Connector (ةححص).

- Active Directory Users and Computers حتف
- 'ةمدقتمل تازيمل' راىخ ددحو 'ضع' قوف رقنا
- 'صئاصخ' ديدحتل نميال سوامل رزب رقناو مدختسمل نئاك نع ثحبا

- ('الاعفالا تانوذألا' كلذ لوقي نأ نكمي) 'الاعفالا لوصولا > مدقتم > نامألا' لىل لقتنا
- 'OpenDNS\_Connector' مدختسمل باسح ددح مـ 'مدختسم ديحت' قوف رقنا
- "الاعفالا لوصولا ضرع" مـ "قفاوم" قوف رقنا
- صئاصخالا ةءارق لىل لوصولا مدختسم ةردق نم دكأت:

View effective access

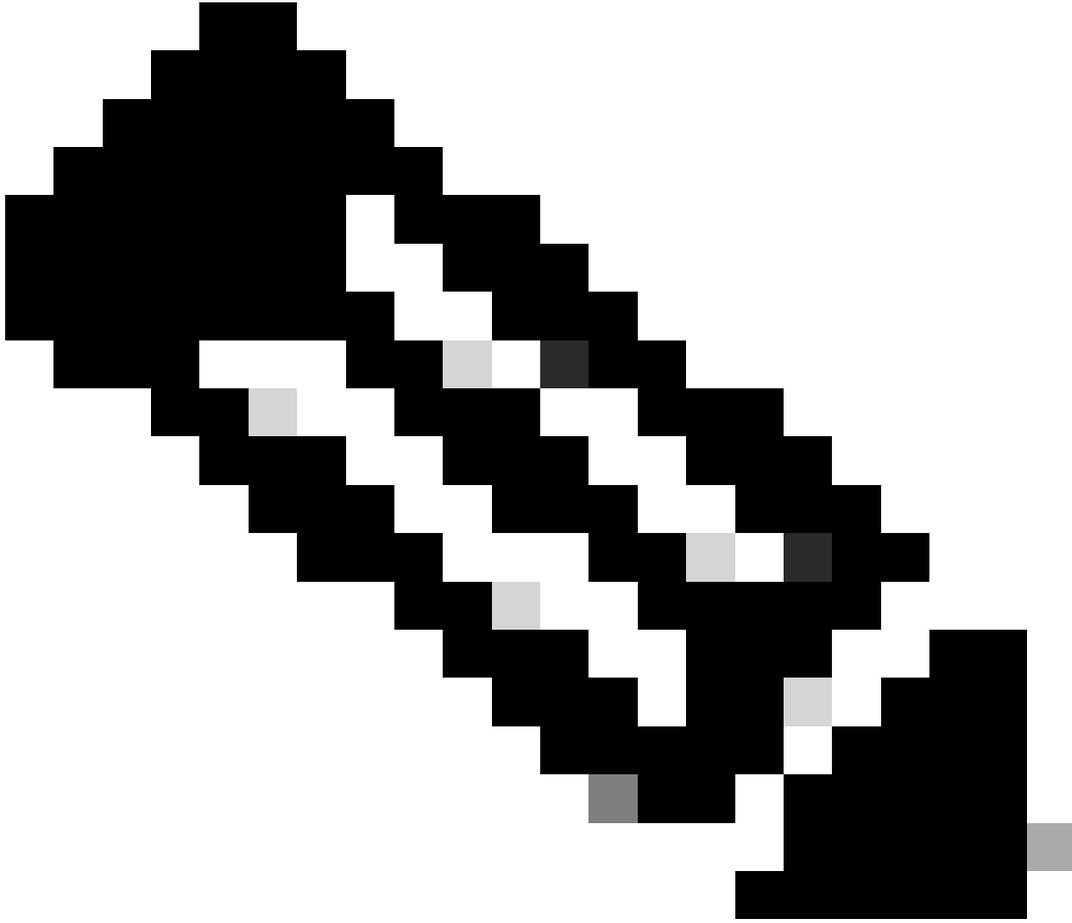
Effective access	Permission	Access limited by
	Full control	Object permissions
	List contents	
	Read all properties	

115011616727

## LDAP ل OpenDNS\_Connector تانوذألا نييغت

مدختسمل ةرورضل تانوذألا نييغت ل ةعيرس ةقيرط AD في "مكحتلا ضيوفت" جلام دعـ "OpenDNS\_Connector":

- 1) Active Directory Users and Computers ةيفاضإلا ةادألا حتفاو ةيرادإلا تانوذألا لىل لقتنا
- 2) ضيوفت ددحو OpenDNS\_Connector نمضتي يذلا لاجملا قوف نميألا سواملا رزب رقنا لىل. "مكحتلا لىل قوف رقنا مـ"، "مكحتلا لىل قوف رقنا مـ"
- 3) لىل قوف رقنا مـ، OpenDNS\_Connector مدختسم فضأ
- 4) [3. ةروصلا رظنا] لىل قوف رقناو "مدختسمل تامولعم لك ةءارق ددح
- 7) [6. ةروصلا رظنا] زاجنإ ةقطق



تانيكلا ضعب ىلع شيروتلا لىطعت مت اذ تاوطلخا هذه لشفت نأ نكمي :ةظحالم  
ايودي تانوذألا نييعتل جاتحت تانيكلا كلتل

---

## صن UserPerms

ىلع) نيعم نياك تانوذألا لوصحلل ىرخأة قيرط قفرملا PowerShell يصنلا جم انربلا دعي  
دنع يصنلا جم انربلا اذه تاجرم ني مضت عاجرلا . نالعي ف (مدختسم . لاثملا لىبس  
Umbrella ل ينفلا معدلاب لاصتالا

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسم ل ا ذه Cisco ت مچرت  
م ل ا ل اء ان ا ع مچ ي ف ن م دخت س م ل ل م عد و ت ح م م دقت ل ة يرش ب ل و  
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب  
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه  
ل ا ا م اء ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco  
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س م ل ا